



①9 BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

⑫ **Offenlegungsschrift**
⑩ **DE 197 09 577 A 1**

⑤1 Int. Cl.⁶:
B 60 K 7/00
B 60 K 17/22

②1 Aktenzeichen: 197 09 577.1
②2 Anmeldetag: 8. 3. 97
④3 Offenlegungstag: 1. 10. 98

DE 197 09 577 A 1

⑦1 Anmelder:
ZF Friedrichshafen AG, 88046 Friedrichshafen, DE

⑦2 Erfinder:
Roske, Michael, 88046 Friedrichshafen, DE

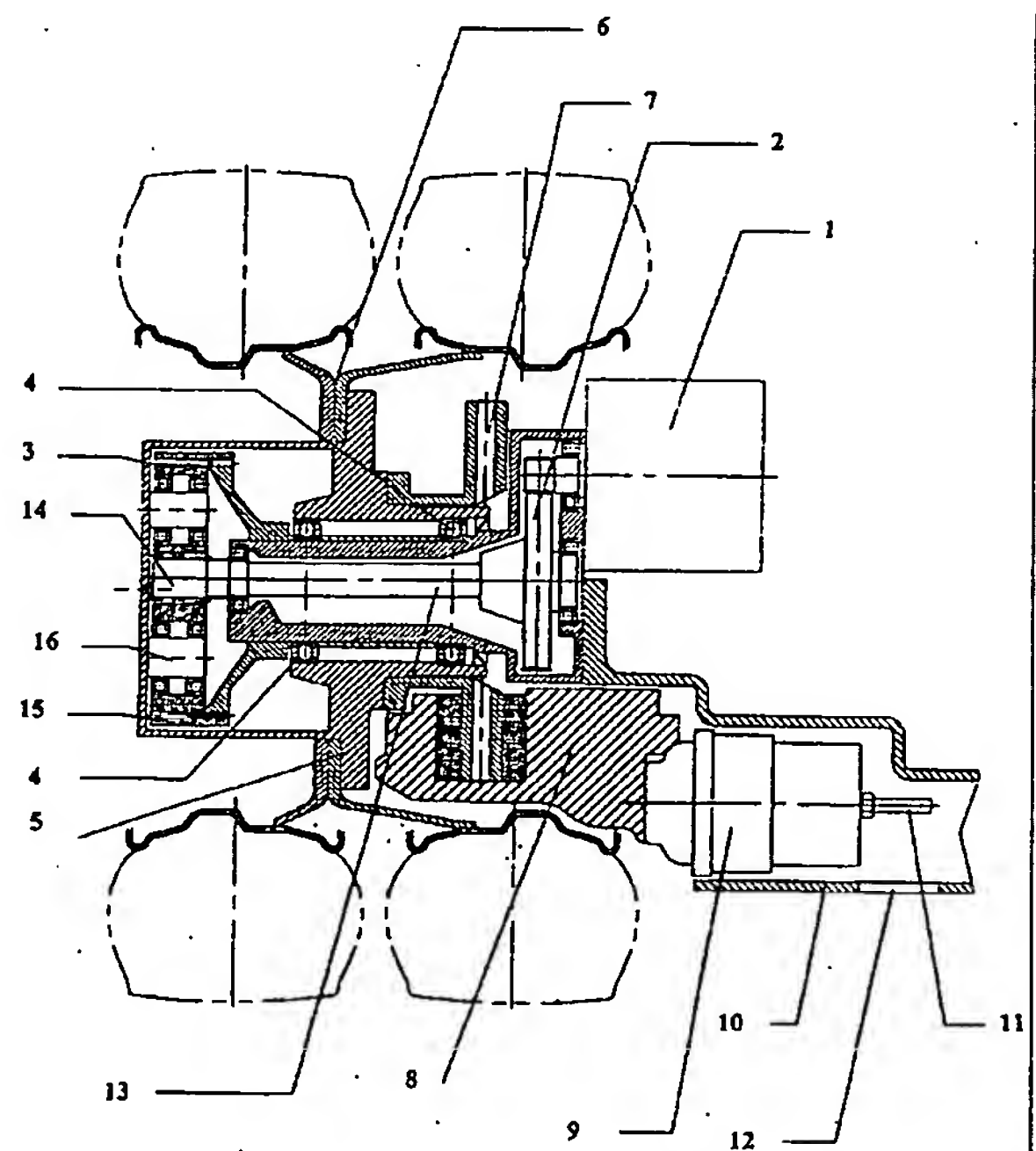
⑤6 Entgegenhaltungen:
DE 21 09 372 B2

Die folgenden Angaben sind den vom Anmelder eingereichten Unterlagen entnommen

Prüfungsantrag gem. § 44 PatG ist gestellt

⑤4 Einzelradantrieb mit einem Planetengetriebe

⑤7 Die Erfindung betrifft einen Einzelradantrieb mit nachgeschaltetem Planetengetriebe (3) für Kraftfahrzeuge. Ein Antriebsmotor (1) oder ein gebündelter Antrieb durch mehrere Motoren erzeugt die Antriebsleistung. Um den gesamten Platzbedarf des Einzelradantriebes optimal zu gestalten, ist die Welle des Antriebsmotors oder des gebündelten Antriebs bezüglich der Radachse versetzt. Dieser Achsversatz (20) wird in einem Planetengetriebe (3) wieder ausgeglichen, indem die Achsen des Sonnenrades (14) und des Planetenträgers (16), der die Radnabe (5) treibt, gegeneinander verschoben sind.



BEST AVAILABLE COPY

DE 197 09 577 A 1